Index (	of Cla	ims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/790,562	BOUT ET AL.
Examiner	Art Unit

<b>√</b>	Rejected	:	-	(Through numeral) Cancelled
11	Allowed		+	Restricted

N	Non-Elected	
	interference	

Michele K. Joike, Ph.D.

A	Appeal
0	Objected

1636

	<u></u>	LI					ш			
Claim	Date		Cla	im		D	ate			1 Г
Final	80/7/10		Final	Original	X0/17/10X					
1	<del>                                      </del>			51		$\perp$	-			┨┝
				52	0	1-1-	_		$\pm$	1
3				53	4	1	$\neg$		$\neg$	1 F
4				54	2					] [
\$			1	55						1 L
6	<del>                                     </del>		-	56	4					┨┞
7	<u>M, I I I I I I</u>	HH	$\vdash$	57		++	+	$\vdash$		┨┞
8 9	<del>                                      </del>	++	$\vdash$	58 59		++	+	H		┨┞
10	<del>                                      </del>	<del>       </del>	+	60		+	+	H	+	┥┝
11	<del>                                     </del>			61	<del>                                     </del>	1-1	_	H		1
12	<del>                                      </del>			62		11	1	П		1
13				63			$\top$	$\Box$		1 [
14	0			64 65						] [
15				65		11		Ш		J L
16	<u> </u>	$\square$	$\square$	66		++				4  -
17	<del> </del>		$\vdash$	67		+	+	$\vdash$		┨ ├-
18 19	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	68 69	$\vdash$	++		├─┤		-{
20			-	70	<del>                                     </del>	1 1	+	$\vdash$	+	┨┞
5.1	<del>                                      </del>	H		71	<del>                                     </del>	++	+	H	$\dashv$	1
22	<del>                                     </del>			72	<del>                                     </del>	1 1		H	$\dashv$	1
23				73			$\neg$	П		1 F
22 23 24				74			$\top$		$\neg$	1
25	V I I			75						] [
26	<u> </u>			76		11		Ш	_ _	4 L
27				77		1		$\sqcup$		┧┟
28		$\vdash$	-	78 79	<del> -    </del>	+	_	Н		┨┞
29 30	<del> \frac{1}</del>			80	++	+	+	$\vdash$	+	┨┞
31			1	81	<del>                                     </del>	+	+	Н	$\dashv$	┨┠
32				82		+ +	+	Н	$\dashv$	1 Ի
33				83		11	$\top$	П	$\neg$	1
34				84						] [
35	0			85				$\Box$		] [
36	<b>V</b>			86		11	$\bot$	Ш		↓   <sub>-</sub>
37	<u> </u>	$\vdash$		87		-  -	-	$\vdash \vdash$		┨ ┡
38 39	ġ I I I I		$\vdash$	88		++	+	$\vdash \vdash$	-	┨┞
40			-	89 90	<del> - - </del>	++	+	$\vdash \vdash$	+	┧┝
41	<del>╎╎╎╸╎╸╎╸</del> ┤╾┤╾	+++	+	91	<del>                                     </del>	╅╃	+	$\vdash \vdash$	<del>-</del>  -	┨
42	<del>   - - - - - - -</del>			92	<del>                                     </del>	++	+	$\vdash$	$\dashv$	1
43	<del>                                     </del>			93		+	$\top$	П	$\dashv$	1
44				94						] [
45				95						] [
46	14 1 1 1 1			96		$\bot$	$\bot$	П	工	1 [
47				97		$\downarrow \downarrow$	—	Ш	_	4 L
48	Ö	$\vdash$	$\vdash$	98	-	4-4	+-			4 F
49 50	8	-	$\vdash$	99 100		╁┼	+	$\vdash$		┨ ┡
1 30		ليليا		100	<u> </u>	4		ш		JL

Cla	im	Date						$\neg$		
					ī					$\neg$
Final	Original	<i>አ</i> 0/ <i>Һ/</i> (								
	51	8								
	51 52	O		Г	_			-		
	53	L								
	54	レ	1							
	54 55	0								
	56	7	$\setminus$							
	57									
	58		L.			i				
	59									
<u> </u>	60	_								
<u> </u>	61	<u> </u>	<u> </u>	-					$\vdash$	-
<u> </u>	62 63	├-	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	
	64		<del> </del>	<del> </del>		_			$\vdash$	
	65	<del> </del>	$\vdash$			_	-		$\vdash$	
<u> </u>	66	-	├	-		-	<u> </u>		-	-
-	67	├	$\vdash$	-	_		_	_	-	
	68	$\vdash$		-	$\vdash$		_	-		
	68 69	-	-	-	-	-	-		-	
	70	-	-	H						$\vdash$
	71	一	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\vdash$		$\vdash$
	72	-								
_	73		$\vdash$			_		_	_	_
	74		H							
	71 72 73 74 75									
	76 77									$\Box$
	77									
	78						Г			
	79									
	80									
	81									
	82 83		<u></u>	L	L	L	_		L	
	83	_	_	$oxed{oxed}$			<u> </u>			L
	84	_	_	<u> </u>	$\vdash$	_	_	_	<u> </u>	
	85	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
ļ	86	_	<del> </del>	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	87	<del> </del>		<del>  -</del>	-	-	<u> </u>		-	-
<u> </u>	88	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	<del> </del>	$\vdash$
	89		$\vdash$	$\vdash$		H	-	H	$\vdash$	
	90	-	$\vdash$	1	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$
<b></b> -	92	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	
	93	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	H		$\vdash$
<u> </u>	94	-	-	Η-	$\vdash$		<del> </del>	-	-	H
<u> </u>	95	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η.		H	$\vdash$	H
	96			$\vdash$			$\vdash$	Ι-		
	97	$\vdash$	$\vdash$	Т			$\vdash$		$\vdash$	
	98		$\vdash$	Т					Г	
	99	$\Box$	$\vdash$	Г			Г			
	100		_	<u> </u>		<b>—</b>	<u> </u>		_	

Claim         Date           Image: Sp. Co.         Image: Sp. Co.           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         144           145         146           147         148           149         150		ı									
101	Cla	aim	Date								
102	Final	Original									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101			-						
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	Ш						Ш		
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104		-	-	-	_				$\dashv$
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	Н	-	H	-					$\dashv$
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107		H-	$\vdash$						$\dashv$
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108					_				Н
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		109									
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110									
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111			_		L.	_			
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		<u> </u>	_	<u></u>	<b> </b>	ļ	L	<b></b>	$\vdash \vdash$
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	_	$\vdash$	_	dash
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115		$\vdash$	-	├	$\vdash$	├	$\vdash$	_	$\dashv$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116		┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$					
121		119									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		<u> </u>	_		<u> </u>				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		ļ	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	ļ	⊢	<del> </del>		┝	_	_		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		⊢	┝	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$	-	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	-	-	-	┝	-			-	$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	_		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	$\vdash$				$\vdash$		_	<del>                                     </del>	П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	<u> </u>			_	_	<u> </u>	_		Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		$\vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	133	⊢		-	-	-	├			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	┢	-		├	-	-	-	-	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	┢╾	一	-	-	┢	-			Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	$\vdash$				$\vdash$				Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	Г	一					Г		П
141 142 143 144 145 146 147 148		139									
142 143 144 145 146 147 148	Ĺ	140			_	<u> </u>		`		匚	Ш
143 144 145 146 147 148			<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	_	Ш
144		142	-	-	-	-		_	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
145			-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash \vdash$
146 147 148 149	├			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	H
147 148 149			<del>                                     </del>		$\vdash$			$\vdash$		-	$\vdash$
148				Г	Г	Г		Г			П
149		148									
150		149									П
		150							L_	L	Ш